

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Kursus Semasa Cuti Panjang
Sidang Akademik 2004/2005

Mei 2005

RAK 233 – Prinsip dan Teori Rekabentuk

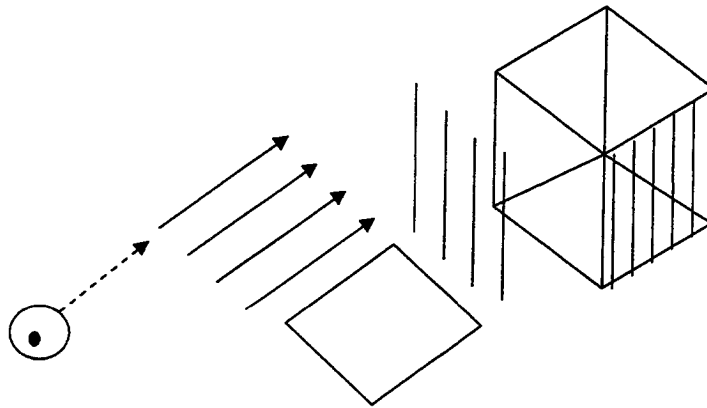
Masa: 2 jam

Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi **TIGA** muka surat yang tercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.

Jawab **LIMA** soalan sahaja.

1. Berdasarkan kepada lakaran di bawah bincangkan bagaimanakah unsur asas tersebut penting dalam rekabentuk?

(20 markah)



2. Bincangkan bagaimana bentuk asas penting dalam rekabentuk.

(20 markah)

3. Huraikan peranan warna dalam rekabentuk.

(20 markah)

4. Bincangkan peranan tumbuhan dalam Seni Bina Landskap Melayu.

(20 markah)

5. Pilih **TIGA (3)** daripada teori kadaran berikut:-

- (a) Golden Section
- (b) Peraturan Klasikal
- (c) Sistem Modulator
- (d) Sistem Ken
- (e) Kadaran Anthropomorphik

(20 markah)

6. Pilih **salah seorang** daripada Tokoh berikut dan bincangkan sumbangannya dalam Rekabentuk Landskap:-

- (a) Burl Mark
- (b) Le Corbusier
- (c) Frank Lloyd Wright

(20 markah)

7. Bincangkan peranan tumbuhan dalam Landskap di kawasan iklim panas lembab di Malaysia.

(20 markah)